



БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТОЙ СТУДЕНТОВ

УДК 378.4(476)(082)
ББК 74.58(4Бел)я43
Б43

Редакционная коллегия:
А. М. Алтайцев, И. Е. Осипчик

Б43 *
Белорусский государственный университет : информационно-технологическое обеспечение организации и управления самостоятельной работой студентов : сб. докл. на заседаниях расширенного ректората БГУ (2005/2006 уч. г.) / редкол. : А. М. Алтайцев, И. Е. Осипчик; под общ. ред. В. И. Стражева, М. А. Гусаковского, Е. Ф. Карпиевич. — Минск : РИВШ, 2006. — 144 с.
ISBN 985-500-061-7.

Данный сборник представлен докладами 4-х экспериментальных факультетов БГУ (прикладной математики и информатики, радиофизики и электроники, географического, исторического), директора Фундаментальной библиотеки БГУ на заседаниях расширенного ректората университета, а также материалами «Круглого стола», посвященных всестороннему анализу проблем организации, информационного обеспечения и управления самостоятельной работой студентов. Прежде всего это проблемы, связанные с внедрением и использованием в образовательном процессе компьютерной системы дистанционного обучения «e-University».

В материалах сборника отражен первый опыт, аналитические оценки и видение перспектив информационно-технологического обеспечения самостоятельной работы студентов и управления образовательным процессом в Белорусском государственном университете.

Сборник предназначен для специалистов управления в области университетского и высшего образования, профессорско-преподавательского состава, студентов, аспирантов и научных работников, занимающихся проблемами образования.

УДК 378.4(476)(082)
ББК 74.58(4Бел)я43

ISBN 985-500-061-7

©БГУ, 2006

© Оформление. ГУО «Республиканский институт высшей школы», 2006

СОДЕРЖАНИЕ

Вступление	3
Фундаментальная библиотека БГУ (заседание ректората БГУ 06.02.2006 г.)	
<i>Лапо П. М.</i> Перспективы и первоочередные задачи фундаментальной библиотеки БГУ.....	5
Факультет прикладной математики и информатики (заседание ректората БГУ 03.04.2006 г.)	
<i>Мандрик П. А.</i> Информационно-технологическая среда организации и управления самостоятельной работой студентов на факультете прикладной математики и информатики.....	18
<i>Мазаник С. А.</i> Организация контролируемой самостоятельной работы студентов по классическим математическим дисциплинам	22
<i>Лукиш Т. Г.</i> Из опыта использования новейших технологий в процессе преподавания иностранных языков.....	27
<i>Харин Ю. С.</i> О работе кафедры математического моделирования и анализа данных по организации учебного процесса с использованием ИТС.....	29
<i>Котов В. М.</i> Использование современных компьютерных технологий в учебном процессе на примере автоматической тестирующей системы «Insight Runner»	35
<i>Исаченко А. Н.</i> Использование системы дистанционного обучения «e-University» в учебном процессе факультета прикладной математики и информатики.....	41
Факультет радиофизики и электроники (заседание ректората БГУ 10.04.2006 г.)	
<i>Мулярчик С. Г., Воротницкий Ю. И.</i> Информатизация учебного процесса — стратегическое направление инновационной деятельности кафедр факультета радиофизики и электроники.....	46

Географический факультет
(заседание ректората БГУ 24.04.2006 г.)

<i>Пирожник И. И.</i> Современные задачи кафедр по формированию информационно-образовательной среды учебного процесса.....	64
<i>Клебанович Н. В.</i> Обеспечение самостоятельной работы студентов на кафедре почвоведения и геологии.....	68
<i>Витченко А. Н.</i> Информационно-образовательная система дисциплин геоэкологического цикла.....	71
<i>Губин В. Н.</i> Подготовка геологов на кафедре динамической геологии в условиях организационно-структурных и информационных преобразований образовательного процесса	77

Исторический факультет
(заседание ректората БГУ 22.05.2006 г.)

<i>Ходзь С. М.</i> Аб асноўных вышках працы, арганізацыі самастойнай работы студэнтаў.....	85
<i>Прохоров А. А.</i> Учебное обеспечение самостоятельной работы студентов.....	89
<i>Кохановский А. Г.</i> Опыт организации контролируемой самостоятельной работы на кафедре истории Беларуси Нового и Новейшего времени.....	96
<i>Кошелев В. С.</i> Контролируемая самостоятельная работа студентов по кафедре истории Нового и Новейшего времени Белорусского государственного университета	99
<i>Абрамова К. И.</i> Самостоятельная работа студентов и информационное обеспечение качества учебного процесса	102
<i>Яновский О. А., Сергеенкова В. В.</i> Организация самостоятельной работы студентов преподавателями кафедры истории России.....	105

Центр проблем развития образования БГУ
«Круглый стол»: Информатизация образовательного процесса
(07.04.2006 г.)

<i>Гурьянова Л. В.</i> Опыт использования системы дистанционного обучения «e-University» при проведении занятий со студентами географического факультета БГУ.....	108
---	-----

Балыкина Е. Н., Бузун Д. Н. Опыт организации самостоятельной работы студентов исторического факультета БГУ на основе информационно-коммуникационных технологий.....	122
Исаченко А. Н. Некоторые аспекты использования системы дистанционного обучения «e-University» в учебном процессе.....	129
Стрикелева Л. В. О простом и сложном в тестировании ...	133